GE Medical Systems
OEC

# UroView® 2800
## Service Manual

00-882480-03

Contents | Installation | Service | Schematics | Periodic Maintenance | Illustrated Parts

## Manual Text Revision History

| Rev | Dash | Date | Change Description |
|---|---|---|---|
| A | -01 | Nov, 2001 | Manufacturing Release |
| B | -02 | Feb, 2002 | Software upgrade |
| C | -03 | Nov, 2002 | Jules Verne Project changes |

This manual may not be reproduced, in whole or in part, without the written permission of GE OEC Medical Systems, Inc.

OEC and UroView are registered trademarks of GE OEC Medical Systems, Inc. Other product and company names mentioned herein are the property of their respective owners.

The contents of this document are accurate at the time of publication. However, changes in design and additional features can, at any time, be incorporated in the hardware and software and may not be reflected in this version of the document. Contact GE OEC Technical Support for clarification, if discrepancies arise.

US and Foreign Patents Pending.

© 2001, 2002
GE OEC Medical Systems, Inc.
384 Wright Brothers Drive
Salt Lake City, Utah 84116
U.S.A.
(801) 328-9300

**WARNING**

- THIS SERVICE MANUAL IS AVAILABLE IN ENGLISH ONLY.
- IF A CUSTOMER'S SERVICE PROVIDER REQUIRES A LANGUAGE OTHER THAN ENGLISH, IT IS THE CUSTOMER'S RESPONSIBILITY TO PROVIDE TRANSLATION SERVICES.
- DO NOT ATTEMPT TO SERVICE THE EQUIPMENT UNLESS THIS SERVICE MANUAL HAS BEEN CONSULTED AND IS UNDERSTOOD.
- FAILURE TO HEED THIS WARNING MAY RESULT IN INJURY TO THE SERVICE PROVIDER, OPERATOR OR PATIENT FROM ELECTRICAL SHOCK, MECHANICAL OR OTHER HAZARDS.

**AVERTISSEMENT**

- CE MANUAEL DE MAINTENANCE N'EST DISPNIBLE QU'EN ALNGAIS
- SI LE TECHNICIEN DU CLIENT A BESOIN DE CE MANUEL DAN UNA AUTRE LANGUE QUE L'ANGLAIS, C'EST AU CLIENT QU'IL INCOMBE DE LE FAIRE TRADUIRE.
- NE PAS TENTER D'INTERVENTION SUR LES ÉQUIPMENT TANT QUE LE MANUEL SERVICE N'A PAS ÉTÉ CONSULTÉ ET COMPRIS.
- LE NON-RESPECT DE CET AVERTISSEMENT PEUT ENTRAÍNER CHEZ LE TECHNICIEN, L'OPÉRATEUR, OU LE PATIENT DES BLESSURES DUES À DES DANGERS ÉLECTRIQUES, MÉCANIQUES OU AUTRES.

**WARNUNG**

- DIESES KINDENDIENST-HANDBUCH EXISTIERT NUR IN ENGLISHER SPRACHE.
- FALLS EIN FREMDER KUNDENDIENST EINE ANDER SPRACHE BENÓTIGT IST ES AUFGABE DES KUNDEN FÜR EINE ENTSPRECHENDE ÜBERSETZUNG ZU SORGEN.
- VERSUCHEN SIE NICHT, DAS GERÄT ZU REPARIEREN, BEVOR DIESES KUNDENDIENST-HANDBUCH NICHT ZU RATE GEZOGEN UND VERSTANDEN WURDE.
- WIRD DIESE WARNUNG NICHT BEACHTET, SO KANN ES ZU VERLETZUNGEN DES KENDENDIENSTTECHNIKERS, DES BEDIENERS ODER DES PATIENTEN DURCH ELEKTRISCHE SCHLÄGE, MECHANISCHE ODER SONSTIGE GEFAHREN KOMMEN.

**AVISO**

- ESTE MANUAL DE SERVICIO SÓLO EXISTE EN INGLÉS.
- SI ALGÚN PROVEEDOR DE SERVICIOS AJENO A GEMS SOLICITA UN IDIOMA QUE NO SEA EL INGLÉS, ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE OFRECER UN SERVICIO DE TRADUCCIÓN.
- NO SE DEBARÁ DAR SERVICIO TÉCNICO AL EQUIPO, SIN HABER CONSULTADO Y COMPRENDIDO ESTE MANUAL DE SERVICIO.
- LA NO OBSERVANCIA DEL RESENTE AVISO PUEDA DAR LUGAR A QUE EL PROVEEDOR DE SERVICIOS, EL OPERADOR O EL PACIENTE SUFRAN LESIONES PROVOCADAS POR CAUSAS ELÉCTRICAS, MECÁNICAS O DE OTRA NATURALEZA.

**ATENÇÃO**

- ESTE MANUAL DE ASSISTÉNCIA TÉCNICA SÓ SE ENCONTRA DISPONÍVEL EM INGLÉS.
- SE QUALQUER OUTRO SERVIÇO DE ASSISTÉNCIA TÉCNICA, QUE NÁO A GEMS, SOLICITAR ESTES MANUALS NOUTRO IDIOMA, É DA RESPONSABILIDADE DO CLIENTE FORNECER OS SERVIÇO DE TRADUÇÁO.
- NÁO TENTE REPARAR O EQUIPAMENTO SEM TER SONSULTADO E COMPREENDIDO ESTE MANUAL DE ASSISTÉNCIA TÉNICA.
- NÁO CUMPRIMENTO AVISO PODE POR EM PERIGO A SEGURANÇA DO TÉCNICO, OPERADOR OU PACIENTE DEVIDO A' CHOQUES ELÉCTRICOS, MECÁNICOS OU OUTROS.

**AVVERTENZA**

- IL PRESENTE MANUALE DI MANUTENSIONE É DISPONIBILE SOLTANTO IN INGLESE.
- SE UN ADDETTO ALL MANUTENSIONE ESTERNO ALL GEMS RICHIEDE IL MANUALE IN UNA LINGUA DIVERSA, IL CLIENTE É TENUTO A PROVVEDERE DEIRETTAMENTE ALLA TRADUZIONE.
- SI PROCEDA ALL MANUTENZIONE DELL'APPARECCHIATURA SOLO DOPO AVER CONSULTATO IL PRESENTE MANUALE ED AVERNE COMPRESO IL CONTENUTO.
- NON TENERE CONTO DELLA PRESENTE AVVERTENZA POTREBBE FAR COMPIERE OPERAZIONI DA CCUI DERIVINO LESIONI ALL'ADDETTO ALLA MANUTENZIONE, ALL'UTILIZZATORE ED AL PAZIENTE PER FOLGORAZIONE ELETTRICA, PER URTI MECCANICI OD ALTRO RISCHI.

# 警告

・このサービスマニュアルには英語版しかありません。
・ＧＥＭＳ以外でサービスを担当される業者が英語以外の言語を要求される場合、翻訳作業はその業者の責任で行うものとさせていただきます。
・このサービスマニュアルを熟読し理解せずに、装置のサービスを行わないで下さい。
・この警告に従わない場合、サービスを担当される方、操作員あるいは患者さんが、感電や機械的又はその他の危険により負傷する可能性があります。

# 注意:

- 本维修手册仅存有英文本・
- 非 GEMS 公司的维修员要求非英文本的维修手册时，客户需自行负责翻译・
- 未详细阅读和完全了解本手册之前，不得进行维修・
- 忽略本注意事项会对维修员，操作员或病人造成触电，机械伤害或其他伤害・